

 Design-Orig.: EASA.21J.250	<b>Übersicht Technische Mitteilungen STEMME S10 Baureihe STEMME S10-VT</b> <i>Record of Service Bulletins STEMME S10 variant STEMME S10-VT</i>	Document No.: <b>P150-981003</b>
		Revision: 07 Page: 1 of 21

Nachfolgend aufgeführt sind alle Technischen Mitteilungen, LTA's und AD's, die zum Revisionsdatum dieser Übersicht bezüglich der Baureihe S10-VT veröffentlicht waren. Angegeben ist jeweils die letzte gültige Ausgabe, die i. d. R. alle vorherigen Ausgaben überlagert. Wenn eine ältere Ausgabe wesentliche Informationen enthält, die nicht in die Folgeausgaben übernommen wurden, wird sie aus der Liste nicht herausgenommen.

Alle Änderungen entsprechend den aufgelisteten Unterlagen wurden in die Musterunterlagen übernommen und werden, wenn als "verbindlich" gekennzeichnet, in der laufenden Produktion berücksichtigt.

Sollten weitere Maßnahmen für verbindlich erklärt werden, werden diese vor Bescheinigung der Lufttüchtigkeit durchgeführt und in das Bordbuch eingetragen.

Erläuterungen:

**Spalte 3:** Bezüglich der betroffenen Werknummern gilt der folgende Schlüssel: 11-xxx, "... " bedeutet, daß alle Werknummern vor bzw. nach der bzw. zwischen den angegebenen betroffen sind.

**Spalte 5:** "V" - Durchführung der TM ist verbindlich vorgeschrieben; "A" - Alternativausrüstung; "E" - Ergänzungsausrüstung; "Z" - Zusatzausrüstung; „R“ – empfohlen seitens der Stemme AG;

**Spalte 6 und 7:** Zur TM gehörende laufende Nummer der Berichtigung von Flughandbuch (FHB) bzw. Wartungshandbuch (WHB). FHE bedeutet, daß eine Flughandbuch-Ergänzung, WA, daß eine Wartungsanweisung herausgegeben wurde. Die Angaben sind jeweils der in Sp. 3 angegebenen Werknummernreihe zugeordnet.

**Spalte 8:** "TIS" = Time In Service (Betriebszeit total); "TSN" = Time Since New (Betriebszeit seit Neu); "TSO" = Time Since last Overhaul (Betriebszeit seit letzter GÜ).

*In the following list all Service Bulletins, AD's and LTA's are entered with regard to the variant S10-VT being published at the revision date of this record.*

*Each document is quoted in it's most recent effective issue, which in general supersedes any previous issue. If an old issue provides essential information that was not taken over to the next issue, it will not be deleted from the list.*

*All modifications specified in the documents listed below have been incorporated in the type design and, if referred to as "mandatory", will be respected in the current production.*

*In the event of any further mandatory action these will be incorporated and entered into the powered sailplane's logbook prior to the certification of airworthiness.*

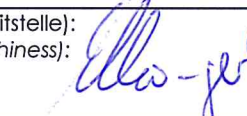

Explanations:

**Column 3:** The following key is applied to the affected Serial Numbers: 11-xxx, "... " means that any S/N before, between or after the indicated S/N is affected.

**Column 5:** "V" - accomplishment of the SB is mandatory; "A" - alternative equipment; "E" - supplemental equipment; "Z" - additional equipment; "R" – recommended by Stemme AG.

**Column 6 and 7:** Running number of the amendment pertinent to the Aircraft Flight Manual (AFM) and Maintenance Manual (MM). "FMS" means a Flight Manual Supplement is published, MI means Maintenance Instruction. The information are each associated to the affected serials as specified in column 3.

**Column 8:** "TIS" = Time in Service; "TSN" = Time Since New; "TSO" = Time Since last Overhaul.

Stemme AG Flugplatzstraße F2 Nr. 6-7, D-15344 Strausberg		Entwicklungsbetrieb: EASA.21J.250 Herstellungsbetrieb: DE.21G.0068		Freigegeben (Musterprüfleitstelle): released (Office of Airworthiness):		Revisionsdatum: Date of revision: 31 JAN 2019	
Baureihe variant: <b>STEMME S10-VT</b>		Kennblatt Nr.: EASA.A.054, G06CE (FAA) TCDS N°:		 		Ersetzt Revision: supersedes revision: 10 Dec 2018	

## 1. Flugzeug / Airframe

1	2	3	4	5	6	7	8
TM-Nr. SB No. Revision Datum / Date	LTA-Nr. / AD-No.	Betr. Baureihen / Werknrrn. Affected variant and S/Ns	Gegenstand, erforderl. oder optionale Maßnahmen Subject, mandatory or optional Actions	V, A, E, Z, R	Ber.-Nr. Rev.No.		Dringlichkeit Time of Compliance
					FHB AFM	WHB AMM	
A31-10-001 19.a 19.11.2012		S10-VT: alle / all	Liste der laufzeitbeschränkten Teile, Angabe der zulässigen Betriebszeit (TBO) und Anmerkungen Review of service life limited parts, permissible operating times (TBO) and remarks.	V	-	21	Ohne / None
A31-10-009 01.e 01.08.1997		S10-VT: 11-001...	Beiklappvorrichtung für Einpersonenbedienung; Wing folding device for one person handling	Z	FHE FMS	WA MI	Ohne Without
A31-10-013 02.a 09.11.1998		S10-VT: alle / all	Maßnahmen für Export nach Großbritannien. Instructions for export to Great Britain.	GB: V	--	--	Ohne without
A31-10-023 02.a 14.05.2001		S10-VT: alle / all	Optionale Ausrüstung mit ansteckbaren Winglets Optional Installation of removable Winglets.	Z	FHE FMS	WA MI	ohne without
A31-10-025 01.a 25.01.2002		S10-VT: 11-002...11-069	Motoridentifikation Rotax 914 F2/S1 Identification of engine ROTAX 914 F2/S1	V	--	--	nächste Jahresnachprüfung next annual inspection
A31-10-026 01.a 02.03.99		S10-VT: 11-001	Untere Rückenlehnenverstellung; Lower seat back attachment	E	1		ohne without
A31-10-027 01.a 03.03.99		S10-VT: 11-006, 11-010	Elektronikmodul für Zündverzögerung Engine strating impact protection	V	2	--	ohne without
A31-10-028 01.a 22.06.1998		S10-VT: 11-001, 11-006, 11-010	Änderung des Kraftstoffsystems S10-VT. Umrüstung der betroffenen Werknummern auf den neuen Serienstand. Neuausgabe Wartungshandbuch, Austausch von Seiten im Flughandbuch. Re-Design of Fuel System S10-VT. Conversion of affected S/N to the modified series standard. New edition of Maintenance Manual, exchange of Flight Manual pages.	V	03	Neu New	6 Monate 6 months

1	2	3	4	5	6	7	8
TM-Nr. SB No. Revision Datum / Date	LTA-Nr. / AD-No.	Betr. Baureihen / Werknrrn. Affected variant and S/Ns	Gegenstand, erforderl. oder optionale Maßnahmen Subject, mandatory or optional Actions	V, A, E, Z, R	Ber.-Nr. Rev.No.  FHB AFM	WHB AMM	Dringlichkeit Time of Compliance
A31-10-029 01.a 23.11.98		S10-VT: Stufe 1: 11-001,11-006,11-010,11-011 Stufe 2: 11-001 bis 11-017,11-019 Stage 1:11-001,11-006,11-010,11-011 Stage 2: 11-001...11-017,11-019	Redesign Fahrwerksklappenbetätigung, Austausch von Seiten im Flug- und Wartungshandbuch Redesign gear door operation, exchange of flight manual pages and Maintenance manual pages	V	4	1	Nächste periodische Kontrolle Next periodical inspection
A31-10-030 01.a 26.11.1998		S10-VT: alle /all	Sauerstoffflaschenhalterung: Einbau einer Sauerstoffflaschenhalterung Oxygen Cylinder Mounting: Installation of a oxygen cylinder mounting	Z	FHE FMS	2 2	Ohne Without
A31-10-031 01.a 07.12.1998		S10-VT: alle /all	Cockpitheizung S10-VT: optionale Ausrüstung ab Werk oder als Nachrüstung Cockpit heating S10-VT: optional equipment	Z	FHE FMS	WA MI	Ohne Without
A31-10-032 02.a 10.07.1998	LBA: 1998-323/2 FAA: 98-24-30	S10-VT: 11-001, 11-004...11-013, 11-015	Rißbildung in der Höhensteuer-Kopplung Occurrence of cracks in the long. control coupling	V	--	--	Insp.: vor nächstem Flug; Austausch: 100 h oder 31.3.99 Insp.: before next flight; exchange: 100 h or 31.3.99
A31-10-033 01.a 20.05.1998		S10-VT: 11-001...11-016	Kraftstoff-Rückschlagventile S10-VT: Austausch aller Ventile gegen neu spezifizierte. Check Valves Fuel System S10-VT: Replacement of all the check valves with parts acc. to modified specification.	V	--	--	Nächste periodische Kontrolle Next periodical inspection
A31-10-034 01.a 24.07.1998	LBA: 1998-400 FAA: 99-15-03 NL CAA: 10-30-1998 BLA: 1998-139	S10-VT: 11-004...11-006, 11-008...11-013	Änderung der Wastegate-Betätigung; Umrüstung der betr. Werknummern auf den neuen Serienstand. Umsetzung Rotax-TM Nr. 914-07 und -08. Re-Design of Turbocharger Waste Gate Control; Conversion of affected S/N to the modified series standard. Implementation of Rotax SB No. 914-07 and -08.	V	--	3	Nächste per. Kontrolle, max. 3 Mon. Next per. inspection, max. 3 months

1	2	3	4	5	6	7	8
TM-Nr. SB No. Revision Datum / Date	LTA-Nr. / AD-No.	Betr. Baureihen / Werknrr. Affected variant and S/Ns	Gegenstand, erforderl. oder optionale Maßnahmen Subject, mandatory or optional Actions	V, A, E, Z, R	Ber.-Nr. Rev.No.  FHB AFM      WHB AMM		Dringlichkeit Time of Compliance
A31-10-037 01.a 15.01.1999		S10-VT: 11-001, 11-004... 11-006, 11-010, 11-011	Einführung eines Turboladers mit modifiziertem Waste-Gate (ROTAX TM 914-05, Juli 1998) Introduction of a Turbo Charger with a modified waste gate (ROTAX SB 914-05, July 1998)	V	--	--	Falls Waste-Gate-Klappe klemmt, Modifikation oder Austausch If Waste-Gate Flaps jams, Modification or Replacement
A31-10-038 01.a 28.10.1998		S10-VT: 11-001...11-019	Motorraumbelüftung: Demontage des Lüfters im Motorraum Ventilation of engine compartment: Dismantling of the ventilator	V	--	5	Nächste periodische Kontrolle oder Versagen Next per. Inspection. or breakdown
A31-10-039 02.a 14.05.2001		S10-VT: 11-001,11-002,11-004...11-008, 11-010...11-017	Cockpit-Neugestaltung: neue Bedienhebel Cockpit-Redesign new control sticks and levers	Z	-- --	* 4	Ohne Without *handschriftliche Korrekturen /corrections by hand
A31-10-043 02.a 19.12.2006		S10-VT: alle / all	Solaranlage für alle Baureihen Solar panels	Z	FHE FMS	WA MI	Ohne without
A31-10-044 01.b 14.01.2000		S10-VT: alle / all	Beleuchtung: verschiedene Beleuchtungsvarianten als Zusatzausrüstung Lights: different Lighting as a additional equipment	Z	FHE FHE FMS FMS	WA 6+WA MI 6+MI	Ohne Without
A31-10-045 01.a 04.01.1999		S10-VT: 11-001...11-019	Wasserkühler S10-VT Liquid cooler S10-VT	V	--	--	Ohne Without
A31-10-048 01.a 07.01.1999		S10-VT: 11-002...11-023	Kontrolle Kabelbaum Rotax 914 F2/S1 Verification of the wiring harness	V	--	--	Nächste period. Kontrolle Typ 2.c Next period. Inspection type 2.c

1	2	3	4	5	6	7	8
TM-Nr. SB No. Revision Datum / Date	LTA-Nr. / AD-No.	Betr. Baureihen / Werknrm. Affected variant and S/Ns	Gegenstand, erforderl. oder optionale Maßnahmen Subject, mandatory or optional Actions	V, A, E, Z, R	Ber.-Nr. Rev.No.  FHB AFM	WHB AMM	Dringlichkeit Time of Compliance
A31-10-049 01.a 09.06.1999		S10-VT: 11-001...11-027	Magnetschraube-Frontgetriebe S10-VT Magnetic Screw- Front Gear S10-VT	V	--	--	Nächste period. Kontr. Typ 2.b oder nächster Wartung beim Herst. Next period. Inspection type 2.b or next mainten. act. by the manufacturer
A31-10-050 01.a 07.04.1999	LBA: 2000-110 ACG: Nr. 98-2000	S10-VT: 11-001...11-026	Kontrolle bzw. Austausch des Stators (ROTAX TM 914 -014 /D Rev.3 vom 01.12.1999) Checking or Replacement of the stator assy.(ROTAX SB 914 -014/E Rev.3 issue 12/01/1999)	V	--	--	Kontrolle: vor dem nächsten Flug; Austausch: nächste period. Kontrolle Typ 2.c oder bis 1.4.2000 Checking: before next flight Replacement: next peri. Inspct. Typ 2.c or 04/01/00 at the latest
A31-10-051 05.a 06.12.1999  05.b 06.12.1999  05.c 15.12.1999	LBA: 1999-224/5 FAA: 2000-15-03	S10-VT: 11-001...11-037	Verstellpropeller- Propellergabel P/N 10AP-V08: Umrüstung auf neue Propeller-Bauausführung mit Propellergabeln P/N 10AP-V88. Änderungen gegenüber Ausgabe 05.a: <ul style="list-style-type: none"> <li>Spezifizierung der betroffenen Werknummern unter Punkt 2, (erfolgt in Ausgabe 05.c)</li> <li>Korrektur des Umrechnungsfehlers in der englischen Übersetzung von Punkt 6. (erfolgt in Ausgabe 05.b/c)</li> </ul> Variable Pitch Propeller – Propeller Fork P/N 10AP-V08: Conversion to the design with new forks P/N 10AP-V88. Changes towards Am.-Ind. 05.a: <ul style="list-style-type: none"> <li>Specification of the affected serial numbers of item 2 (performed in issue 05.c),</li> <li>Correction of the conversion error in the English translation of item 6. (performed in issue 05.b/c)</li> </ul>	V	--	09	Umrüstg.: vor dem nächsten Flug Conversion: before next flight
A31-10-052 01.b 11.04.2000		S10-VT: alle / all	Überarbeitungen im Flughandbuch S10-VT sowie in den Wartungshandbüchern S10-V und S10-VT Revision of the Flight Manual S10-VT and of the Maintenance Manuals S10-V and S10-VT	V	--	08	Ohne Without

1	2	3	4	5	6	7	8
TM-Nr. SB No. Revision Datum / Date	LTA-Nr. / AD-No.	Betr. Baureihen / Werknrm. Affected variant and S/Ns	Gegenstand, erforderl. oder optionale Maßnahmen Subject, mandatory or optional Actions	V, A, E, Z, R	Ber.-Nr. Rev.No.  FHB AFM	WHB AMM	Dringlichkeit Time of Compliance
A31-10-053 01.a 27.07.1999		S10-VT: alle / all	Fuel Flow Meter, optionale Ausrüstung. Fuel Flow Meter, optional installation.	Z			Ohne Without
A31-10-054 02.a 11.02.2000		S10-VT: 11-001...11-043	Bremsklappen Steuerstangen – CFK, alternativer Austausch der Alu-Steuerstangen. Airbrakes Push Rods CFRP, alternative replacement of push rods made of aluminium.	A		06 07 06 07	Ohne Without
A31-10-056 02.b 12.01.2007	LBA: D-2001-177R6 FAA: 2002-16-26 ACG: A-2004-01	S10-VT: siehe TM / refer to SB	Motor ROTAX 914 F: Risse im Motorblock. (Anwendung ROTAX SB 914-018 in der aktuellen Ausgabe) Engine ROTAX 914 F: Cracks in crankcase (application of SB ROTAX 914-018/in the actual revision).	V	--	--	Nächste period. Kontrolle Typ 2.b Next period. Inspection type 2.b
A31-10-057 01.a 07.06.2001		S10-VT: alle / all	Cockpit-Abdicht-Maßnahmen. Optionale Ausrüstung. Measures for Sealing of Cockpit. Optional Installation.	Z	--	WA MI	ohne without
A31-10-058 01.a 08.11.2001	LBA: 2002-113 FAA: 2004-14-21	S10-VT : mit MAN-Fernwellen / with MAN-Drive shaft	Prüfung der MAN-Fernwellen Check of MAN drive shafts	V	--	--	nicht später als 31.01.2002 not later than January 31. 2002
A31-10-059 01.a 14.01.2002		S10-VT: 11-001, 11-003...11-008, 11-010...11-063	Kontrolle der Steuerstangen auf Ribbildung-Aluminium Steuerstangen Inspection of control rods for cracks-light metal push rods	V	--	--	innerhalb nächsten 100 Flugstunden, spätestens jedoch 31.03.2002 within the next 100 flight hours, not later than March 31. 2002
A31-10-060 01.a 07.10.2003		S10-VT: alle / all	Zusätzliches Gepäckfach. Optionale Ausrüstung. Additional baggage compartment. Optional equipment.	Z	FHE FMS	WA MI	Ohne without

1	2	3	4	5	6	7	8
TM-Nr. SB No. Revision Datum / Date	LTA-Nr. / AD-No.	Betr. Baureihen / Werknrr. Affected variant and S/Ns	Gegenstand, erforderl. oder optionale Maßnahmen Subject, mandatory or optional Actions	V, A, E, Z, R	Ber.-Nr. Rev.No.  FHB AFM      WHB AMM		Dringlichkeit Time of Compliance
A31-10-061 01.a 22.04.2002	LBA: 2002-156 FAA: 2002-22-04	S10-VT: 11-002...11-072	Zusätzliche Maßnahmen Brandschutz Additional measures fire protection	V	--	--	innerhalb der nächsten 100 Flugstunden, spätestens jedoch 31. August 2002 within the next 100 flight hours, not later than August, 31. 2002
A31-10-062 01.a 09.07.2002		S10-VT: alle / all	Feuerlöscher im Cockpit.. Fire Extinguisher in the Cockpit.	Z	--	--	Ohne Without
A31-10-064 01.a 16.07.2002		S10-VT: 11-002...	Export in die Tschechische Republik Export to the Czech Republic	CZ: V	--	--	ohne without
A31-10-065 02.a 07.02.2003	LBA: 2002-389/2 FAA: 2003-20-09	S10-VT: alle mit Getriebe S/N: 43JJQ001 bis 43JJQ093 S10-VT: all with Gear box S/N: 43JJQ001 up to 43JJQ093	Getriebe 11AG: unteres Zahnrad Gear box 11AG: lower cog wheel	V	--	--	Maßnahme 1: Vor dem nächsten Flug Maßnahme 2: bis spätestens 31. Dezember 2003 Action 1: Before next flight Action 2: not later than December 31. 2003
A31-10-066 01.a 09.12.2002		S10-VT: 11-001...11-025	Haubenscharnier S10 Canopy suspension S10	A	--	--	ohne without
A31-10-068 01.a 05.04.2004		S10-VT: 11-001...11-086	Modifikation Ölsystem Modification Oil System	A	---	---	ohne without

1	2	3	4	5	6	7	8
TM-Nr. SB No. Revision Datum / Date	LTA-Nr. / AD-No.	Betr. Baureihen / Werknrm. Affected variant and S/Ns	Gegenstand, erforderl. oder optionale Maßnahmen Subject, mandatory or optional Actions	V, A, E, Z, R	Ber.-Nr. Rev.No.  FHB AFM      WHB AMM		Dringlichkeit Time of Compliance
A31-10-069 01.a 10.09.2004	LBA: D-2004-443 FAA: 2006-17-03	a) S10-VT: 11-001...11-089 b) S10-VT: 11-001...11-089	Flugsteuerung / Querrudersteuerung / lose Lager Flight Control system / Aileron control system / loose bearings	V	---	---	a) bei jeder täglichen Kontrolle / every daily inspection b) Nächstes Wartungsereignis, nicht später als 31. Dezember 2004; Next Maintenance event, not later than Dec. 31. 2004
A31-10-070 01.a 18.11.2004		S10-VT: 11-090	Stemme S10-VT S/N 11-090: individuelle Änderungen Stemme S10-VT: S/N: 11-090: individual modifications	A	---	---	Keine. Installation ab Werk None. Installation ex Work
A31-10-071 01.a 18.11.2004		S10-VT: 11-092	Stemme S10-VT S/N 11-092: individuelle Änderungen Stemme S10-VT: S/N: 11-092: individual modifications	A	---	---	Keine. Installation ab Werk None. Installation ex Work
A31-10-072 01.a 26.05.2005		S10-VT: alle / all	Ausrüstung Stemme S10 für VFR-Nachtflug Equipment Stemme S10 for VFR-night flights	A	---	---	ohne without
A31-10-073 01.a 22.06.2005	LBA: D-2005-228 FAA: 2006-24-06	S10-VT: 11-089...11-096 & alle Werknummern, die zwischen dem 27.07.2004 und dem 22.06.2005 einen Wechsel durchgeführt haben und das Material von STEMME AG bezogen haben / respectively all S/N's where the pressure lines are replaced during the period July 27, 2004 and June 22, 2005 and the material was provided by Stemme AG	Druckleitungen ROTAX 914F2/S1 Pressure lines ROTAX 914 F2/S1	V	--	--	Maßnahme 1: vor dem nächsten Flug Maßnahme 2: innerhalb der nächsten 20 Motorstunden, bei nächstem Wartungsereignis, nicht später als 31.12.2005 Action 1: before next flight Action 2: within the next 20 engine hours, next maintenance event, not later than December 31. 2005



1	2	3	4	5	6	7	8
TM-Nr. SB No. Revision Datum / Date	LTA-Nr. / AD-No.	Betr. Baureihen / Werknrm. Affected variant and S/Ns	Gegenstand, erforderl. oder optionale Maßnahmen Subject, mandatory or optional Actions	V, A, E, Z, R	Ber.-Nr. Rev.No.  FHB AFM      WHB AMM		Dringlichkeit Time of Compliance
A31-10-074 01.a 30.03.2006		S10-VT: 11-001...11-102	Zugfeder für Getriebeaufhängung Teile-Nr. 10AA-18 Tension spring for front gear suspension P/N: 10AA-18	V	--	--	Maßnahme 1: vor dem nächsten Flug Maßnahme 2: bei erkennbarer Schädigung des Aufnahme-plättchens Action 1: before next flight Action 2: in case of abnormal damages of the brass plate
A31-10-075 01.a 06.07.2006	EASA- 2006-0217-E FAA: 2006-19-08	S10-VT: 11-001...11-103	Kontrolle der Abgasanlage auf Risse Inspection of the exhaust system for cracks	V	---	--	innerhalb der nächsten 10 Motorbetriebsstunden within the next 10 engine operation hours
A31-10-076 01.a 09.10.2006	EASA- 2006-0311-E FAA: 2007-01-03	S10-VT: 11-001...11-104	Kühlflüssigkeit ROTAX 914F2/S1 Cooling Liquid ROTAX 914F2/S1	V	--	--	vor dem nächsten Flug before the next flight
A31-10-077 01.a 06.10.2006	EASA- 2006-0310-E FAA: 2006-26-02	S10-VT: 11-001...11-100	Kraftstoffkupplung- Schlauchverbinder 10AB-75 Fuel Connector – hose connector 10AB-75	V	---	---	vor dem nächsten Flug before the next flight
A31-10-078 02.a 20.02.2007	EASA- 2006-0373R1-E Corrected LBA: D-2006-420R1	S10-VT: ausgerüstet mit Propeller 11AP-V, betroffene Werknummern der Propeller siehe Techn. Mitteilung / S10-VT: equipped with propeller 11AP-V, affected S/N of propellers refer to SB	Propeller STEMME S10 – Blattmitnehmer 10AP-VM – Austausch propeller STEMME S10 – Blade Follower 10AP-VM – Replacement	V	---	---	innerhalb der nächsten 25 Motorbetriebsstunden, spätestens bis 30 April 2007 within the next 25 engine operation hour, not later than 30. April 2007
A31-10-079 01.b 07.07.2008		S10-VT: alle /all	Transponderumrüstung Mode-S-Transponder Retrofitting of Mode-S-Transponder	A	---	---	im Falle einer Umrüstung in case of retrofitting
A31-10-080	Ersetzt durch Technische Mitteilung P062-980019 Replaced by Service Bulletin P062-980019						

1	2	3	4	5	6	7	8
TM-Nr. SB No. Revision Datum / Date	LTA-Nr. / AD-No.	Betr. Baureihen / Werknrm. Affected variant and S/Ns	Gegenstand, erforderl. oder optionale Maßnahmen Subject, mandatory or optional Actions	V, A, E, Z, R	Ber.-Nr. Rev.No.  FHB AFM      WHB AMM		Dringlichkeit Time of Compliance
A31-10-081 01.a 25.06.2007	EASA- 2007-0191-E LBA: D-2007-248	S10-VT: 11-001...11-083	Kraftstoffdifferenzdrucksensor S10-VT Differential Fuel Pressure Sensor – S10-VT	V	---	---	Maßn. 1: vor dem nächsten Flug Maßn. 2: vor dem nächsten Flug Maßn. 3: während dem nächsten Wartungsereignis, nicht später als 30.09.2007 act. 1: before next Flight act. 2: before next Flight act. 3: during the next Maintenance Event, not later than Sept. 30. 2007
A31-10-082 01.a 30.11.2007	EASA:	S10-VT: 11-001...11-112;  ausgenommen / excluded: 11-036, 11-067, 11-068, 11-090;	Kraftstoffsystem S10-VT- Austausch der Kraftstoffverbinder Fuel System S10-VT – Replacement of plastic connectors in the fuel system  <b>gestrichen / Canceled</b>	V	---	---	Maßn. 1: bei der täglichen Kontrolle; Maßn. 2: bei Leckage; Maßn. 3: nächstes Wartungsereignis, nicht später als 31.03.2008;  Act. 1: during daily inspection. Act.. 2: leakage were found; Act.. 3: next mainten. event, not later than 31. March 2008.
A31-10-083 01.b 6.05.2009	EASA 2008-0053-E LBA: D-2007-374R1	S10-VT: 11-001...11-112	Kraftstoffsystem S10-VT „Austausch der Kraftstoffverbinder – Außerkräftsetzung TM A31-10-082“ Fuel System S10-VT – „Replacement of plastic connectors in the fuel system – Cancelation of SB A31-10-082“ Optional Kit , stainless steel connectors available	V, E	---	---	siehe Technische Mitteilung see Service Bulletin
A31-10-085 01.a 10.01.2011		S10-VT: alle / all	Installation von 406 MHz ELT Installation of 406 MHz ELT	A	---	---	siehe Technische Mitteilung see Service Bulletin

1	2	3	4	5	6	7	8
TM-Nr. SB No. Revision Datum / Date	LTA-Nr. / AD-No.	Betr. Baureihen / Werknrr. Affected variant and S/Ns	Gegenstand, erforderl. oder optionale Maßnahmen Subject, mandatory or optional Actions	V, A, E, Z, R	Ber.-Nr. Rev.No.  FHB AFM      WHB AMM		Dringlichkeit Time of Compliance
A31-10-086 01.a 01.10.2010		S10-VT: alle / all	Installation von Tost Rad Penta 120-30 Installation Tost wheel Penta 120-30	A	---	---	siehe Technische Mitteilung see Service Bulletin
A31-10-087 01.a 29.06.2011		S10-VT: alle / all	Einbau Prandtl-Rohr u. Westerboer Sensorbox in Seitenleitwerksflosse Installation of Prandtl-Probe and Westerboer Sensorbox in the vertical tail	A	---	---	siehe Technische Mitteilung see Service Bulletin
A31-10-088 01.a 18.01.2012		S10-VT: 11-109...11-132	Einführung einer Druckfeder im Ölsystem Introduction of compression spring into oil system.,	A, E	---	---	siehe Technische Mitteilung see Service Bulletin
A31-10-089 01.a 18.01.2012		S10-VT: alle hergestellt nach dem 6.6.2007 / all manufactured after 6th June 2007	Bremsklappen Steuerstange Innenflügel, Ergänzung endkappe Airbrake Control Rod, Inner Wing, Installation Cap	V, E	---	---	siehe Technische Mitteilung see Service Bulletin
A31-10-090 02 21.06.2012		S10-VT: alle / all	Kraftstoffsystem S10-VT Fuel system S10-VT	A	---	---	siehe Technische Mitteilung see Service Bulletin
A31-10-091 01.a 17.02.2012		S10-VT: alle / all	Einbau einer Rückenlehne für große Piloten Assembling of a Backing-Plate for tall pilots	A	---	---	siehe Technische Mitteilung see Service Bulletin
A31-10-092 02.a 04.04.2012		S10-VT: alle / all	Einbau einer Instrumentenplatte anstelle des serienmäßigen Geräteträgers. Assembling of a an instrument-plate instead of an instrument carrier	A	---	---	siehe Technische Mitteilung see Service Bulletin
A31-10-093 02 13.08.2012	EASA: 2012-0154 FAA: 2012-24-02	S10-VT: alle W/N die von US-Betrieben gewartet oder mit Schlauch-Kits beliefert wurden / all S/N maintained or provided by US maintenance organizations with hose-kits	Überprüfung Schlauch-Kits in Kraftstoff-, Öl- und Kühlsystemen Check of hose-kits in fuel-, oil- and cooling systems	V	---	---	vor dem nächsten Flug before the next flight

1	2	3	4	5	6	7	8
TM-Nr. SB No. Revision Datum / Date	LTA-Nr. / AD-No.	Betr. Baureihen / Werknrrn. Affected variant and S/Ns	Gegenstand, erforderl. oder optionale Maßnahmen Subject, mandatory or optional Actions	V, A, E, Z, R	Ber.-Nr. Rev.No.  FHB AFM      WHB AMM		Dringlichkeit Time of Compliance
A31-10-094 01 19.11.2012		S10-VT: alle / all	Revision Wartungshandbuch Kap. 4 und 5 sowie Erstausgabe Basis-IPC. Revision Maintenance Manual Chap. 4 and 5 an Initial Issue for Basic IPC	V	---	siehe TM see SB	siehe Technische Mitteilung see Service Bulletin
A31-10-095 01 02.05.2013		S10-VT: alle / all (optional)	Externer 28V-Generator 11AM-GE External 28V-Alternator 11AM-GE	E	---	---	Keine – optional None - optional
A31-10-096 01 26.08.2013		S10-VT: 11-001...11-137 (Ausnahmen siehe TM /for exemptions refer to SB)	Kontrolle und Austausch Sicherung Höhenleitwerksbeschlag Check and Replacement of locking horizontal tail attachment	V	---	---	100h-/Jahreskontrolle, spätestens bis 31.12.2013 (siehe TM) 100h-/Annual Inspection, not later than Dec 31. 2013 (refer to SB)
A31-10-097 01 09.12.2013		S10-VT: optional, Voraussetzungen siehe TM / optional, for requirements refer to SB	Nachrüstung hydraulische Bremsanlage Retrofitting of the hydraulic brake system	A	8	22	Keine – optional None – optional
A31-10-098 02 07.04.2014		S10-VT: alle / all	Nachrüstung Rollgurte Retrofitting of reel seat belts	A	---	---	Keine – optional None – optional
A31-10-099 01 24.02.2014		S10-VT: 11-001...11-138	Nachrüstung Brandhahn 11AB-M09 Retrofitting of the engine fuel shut off valve 11AB-M09	A	---	---	Keine – optional None – optional
A31-10-100 01 24.02.2014		S10-VT: alle / all	LED Winglet Leuchten LED Winglet lights	A	---	---	Keine – optional None – optional
A31-10-101 01 09.04.2014		S10-VT: siehe TM / refer to SB	Ersatzkeilriemen zum schnellen Riemenwechsel Replacement V-Belt for fast change of the V-belt	Z	---	---	Keine – optional None - optional
A31-10-102 01 08.05.2014		S10-VT: alle / all	Handbuchkorrekturen und Erweiterung Flug- und Wartungshandbuch Corrections and amendment to Aircraft Flight and Maintenance Manual	R	siehe TM refer to SB	siehe TM refer to SB	Keine. None.

1	2	3	4	5	6	7	8
TM-Nr. SB No. Revision Datum / Date	LTA-Nr. / AD-No.	Betr. Baureihen / Werknrrn. Affected variant and S/Ns	Gegenstand, erforderl. oder optionale Maßnahmen Subject, mandatory or optional Actions	V, A, E, Z, R	Ber.-Nr. Rev.No.  FHB AFM      WHB AMM		Dringlichkeit Time of Compliance
A31-10-103 01 05.06.2014		S10-VT: 11-001...11-138	Nachrüstung Propellerbremsanschlag für die Propellerbremse 10AP-S und 11AP-S Retrofitting of the propeller brake stop for the propeller brake 10AP-S and 11AP-S	A	---	---	Keine - optional. None - optional.
A31-10-104 01 21.07.2014		S10-VT: alle / all	Erweiterte Freigabe von Betriebs- und Servicestoffen Extended Approval of operating fluids and maintenance supplies	E	---	---	Keine - optional. None - optional.
A31-10-105 01 25.07.2014		S10-VT: 11-005	Kupplung 11AK – Tausch der Nabe 11AK-03_01.a (Aluminium) gegen Nabe 11AK-03_02.a (Stahl), W/N 11-005 Centrifugal Clutch 11AK – Replacement of Hub 11AK-03_01.a (Aluminium) by Hub 11AK-03_02.a (Steel), S/N 11-005	A	---	---	Keine - optional. None - optional.
A31-10-106 01 22.09.2014		S10-VT: 11-001...11-139	Nachrüstung der Fliehkraftkupplung 12AK Retrofitting of Centrifugal Clutch 12AK	A	---	---	Keine - optional. None - optional.
A31-10-107 01 15.12.2014		S10-VT: Betroffene Flugzeug- und Propeller-W/N: siehe TM / affected Aircraft and Propeller S/N: refer to SB	Umrüstung Propellerblattlagerung S10 Modification of Propeller Blade bearings S10	V	---	---	Nächste Jahresnachprüfung, spätestens 10 Prop.Stunden TSO Next Annual Inspection, not later than 10 Prop. hrs (TSO)
A31-10-108 02 18.03.2015		S10-VT: 11-102; 11-121, 11-138,11-139, 11-140, 11-141	Austausch Bremsbetätigungseinheit am Steuerknüppel im Cockpit für Pilot und Co-Pilot Retrofit of brake actuator unit at control stick in cockpit for Pilot and Co-Pilot	V	---	---	On condition, spätestens nach 2 Monaten On condition, latest within 2 months.
A31-10-109 00 10 SEP2015		S10 VT: alle / all	Austausch Seiten im Wartungshandbuch Replacement of revised pages of Maintenance Manual	V			Nach Veröffentlichung vor nächster Wartung After publication before next maintenance event

1	2	3	4	5	6	7	8
TM-Nr. SB No. Revision Datum / Date	LTA-Nr. / AD-No.	Betr. Baureihen / Werknrr. Affected variant and S/Ns	Gegenstand, erforderl. oder optionale Maßnahmen Subject, mandatory or optional Actions	V, A, E, Z, R	Ber.-Nr. Rev.No.  FHB AFM      WHB AMM		Dringlichkeit Time of Compliance
A31-10-111 01 25.05.2016		S10-VT: 11-128 → 80063/0116 11-144 → 80060/0915 11-145 → 80059/0915 11-146 → 80061/1115	Austausch von Verbindungsbolzen des Gehäuses im Getriebe 11AG <i>Replacement of bolts of the housing in the front gear box 11AG</i>	V	---	---	Nächste reguläre 100h Inspektion des Frontgetriebes 11AG <i>Next scheduled 100h inspection of the front gear box 11AG</i>
P062-980001 00 10.01.2017		S10-VT: alle / all	Ersatz des Drehzahlmessers ROTAX p/n 966 408 durch STEMME p/n 150036 <i>Replacement of tachometer ROTAX p/n 966 408 by STEMME p/n 150036</i>	A	--	--	Keine <i>None</i>
P062-980005 00 03.03.2017		S10-VT: 11-147	Umrüstung der Avionik <i>Modification of Avionics</i>	A	--	--	Keine <i>None</i>
P062-980009 00 24.May 2017		S10-VT: alle/all	Umrüstung auf ein neues Einfüllgefäß im Kühlflüssigkeitssystem <i>Retrofit of the cooling system with a new filler tank</i>	A	--	--	Keine <i>None</i>
P062-980010 01 14 Jun 2017	EASA: 2017-0072-E FAA: 2018-03-16	S10-VT: alle / all  Getriebe 11AG / Front Gear 11AG betroffene / affecte d S/N:  80058/0814, 80059/0915, 80060/0915, 80061/1115, 80062/1215, 80063/0116, 80064/0416, 80065/0616, 80066/0716, 80067/0916, 80068/1016, 80069/0117, 80070/0217, 80071/0217	Beschränkungen im Betrieb des Luftfahrzeuges <i>Operation limitation of the aircraft</i>	V	--	--	vor dem nächsten Flug before next flight
P062-980011 04 17 Dec 2018		S10-VT: alle / all	Übersicht der gültigen Handbücher Muster Stemme S10 <i>List of the applicable Manuals Type Stemme S10</i>	V	--	--	Keine <i>None</i>
P062-980015 00 31.08.2017		S10-VT: alle / all	Verstärkung Holmtasche <i>Reinforcement inner wing spar tunnel</i>	R	--	--	Keine <i>None</i>

1	2	3	4	5	6	7	8
TM-Nr. SB No. Revision Datum / Date	LTA-Nr. / AD-No.	Betr. Baureihen / Werknrm. Affected variant and S/Ns	Gegenstand, erforderl. oder optionale Maßnahmen Subject, mandatory or optional Actions	V, A, E, Z, R	Ber.-Nr. Rev.No.  FHB AFM      WHB AMM		Dringlichkeit Time of Compliance
P062-980019 00 27 Mar 2018		S10-VT: alle / all	Anerkannte Reparaturverfahren Approved repair methods	--	--	--	Bei Bedarf On Request
P062-980022 00 22 Nov 2018		S10-VT: alle bis S/N 11-091 all up to S/N 11-091	Umrüstung Überziehwarnung Westerboer-Lamers Retrofit Stall Warning Westerboer-Lamers	A	--	--	Bei Bedarf. On request.

## 2. Motor / Engine

1	2	4	5	6	7	8	9
TM-Nr. SB No. Revision Datum / Date	LTA-Nr. / AD-No.	Betroffene Motorwerknummern. <i>Affected engine S/Ns</i>	Gegenstand, erforderl. oder optionale Maßnahmen <i>Subject, mandatory or optional Actions</i>	V, A, E, Z, R	Ber.-Nr. Rev.No.  FHB AFM      WHB AMM		Dringlichkeit <i>Time of Compliance</i>
SB914-000 latest approved revision		S10-VT: alle / all	Verzeichnis der gültigen Dokumentationen <i>Publication Index for Rotax Aircraft Engines</i>  <b>CANCELLED / SUPERSEDED BY ROTAX SL-914-019 latest edition</b>	V	--	--	während der nächsten Jahresprüfung <i>During next annual check</i>
SB 914-003 Rev. 0 Juli 1997		S10-VT: entsprechend Service Bulletin / <i>acc. to the SB</i>	Kalibrierung der Gemischanreicherungsdüse <i>Calibration of the mixture enrichment jet</i>	V	--	--	Vor dem nächsten Flug <i>Before next flight</i>
SB 914-011 Rev. 0 März 2001	LBA: 2001-178 FAA: 2002-16-07	S10-VT: entsprechend Service Bulletin / <i>acc. to the SB</i>	Austausch der Ventildfederteller bei Einzelventilfeder-Ausführung <i>Replacement of the Valve Spring Retainer on the single valve spring configuration</i>	V	--	--	entsprechend SB <i>according to the SB</i>
SB 914-012 Rev. 0 Sept. 1998		S10-VT: entsprechend Service Bulletin / <i>acc. to the SB</i>	siehe Stemme SB A31-10-048 <i>see STEMME SB A31-10-048</i>	V	--	--	entsprechend Stemme-SB <i>according to the Stemme-SB</i>
SB 914-13 Rev. 0 Januar 1999		S10-VT: entsprechend Service Bulletin / <i>acc. to the SB</i>	Turboladerregler mit Software Kategorie „D“ <i>Turbocharge control unit with software Level „D“</i>	A	--	--	Keine. <i>None</i>
SB 914-014 Rev. 3 Dez. 1999		S10-VT: entsprechend Service Bulletin / <i>acc. to the SB</i>	siehe Stemme SB A31-10-050 <i>see STEMME SB A31-10-050</i>	V	--	--	entsprechend Stemme-SB <i>according to the Stemme-SB</i>
SB 914-018 Rev. 3 11.07.2006	LBA: D-2001- 177R6	S10-VT: entsprechend Service Bulletin / <i>acc. to the SB</i>	siehe Stemme SB A31-10-056 <i>see STEMME SB A31-10-056</i>	V	--	--	entsprechend ROTAX-SB <i>according to the ROTAX-SB</i>
SB 914-019 Rev. 1 Febr. 2004		S10-VT: entsprechend Service Bulletin / <i>acc. to the SB</i>	Risse, Verschleiß und Beschädigungen im Vergaserstutzen <i>Cracks, Wear and Distotion on the Carburator Flanges</i>	V	--	--	innerhalb der nächsten 10 Betriebsstunden, alle 50h Kontrolle <i>within the next 10 hours operating, every 50 hours of operating inspection</i>



1	2	4	5	6	7	8	9		
TM-Nr. SB No. Revision Datum / Date	LTA-Nr. / AD-No.	Betroffene Motorwerknummern. Affected engine S/Ns	Gegenstand, erforderl. oder optionale Maßnahmen Subject, mandatory or optional Actions	V, A, E, Z, R	Ber.-Nr. Rev.No.  FHB AFM		WHB AMM	Dringlichkeit Time of Compliance	
SB 914-021 Rev. 1 Sept. 2002		S10-VT: entsprechend Service Bulletin / acc. to the SB	Kontrolle bzw. Austausch der Kipphebel und Stossstangen Inspection or replacement of the rocker arms and valve push- rods	V	--	--		entsprechend SB according to the SB	
SB 914-022 Rev. 1 August 2002	LBA: 2002-294/2 FAA: 2005-01-14 ACG: LTA 113	Zurückgezogen / Canceled							
SB 914-024	LBA: ehem: 2002-375/2	Zurückgezogen / Canceled							
SB 914-026 Rev. 1 August 2003	LBA: 2003-282 ACG: LTA 116	S10-VT: entsprechend Service Bulletin / acc. to the SB	Einführung eines neuen Ölmeßstabes Rotax 914F Introduction of a new oil dipstick Rotax 914F	V	OM Rev. 2	MM Rev. 5		entsprechend SB according to the SB	
SB 914-027 Rev. O April 2003		S10-VT: entsprechend Service Bulletin / acc. to the SB	Erhöhung des Grundüberholzeitraumes (TBO) für Rotax 914 F Extension of Time Between Overhauls (TBO)	--	--	MM Rev. 5		entsprechend SB according to the SB	
ASB914-028 Rev.1 August 2003	LBA: 2003-272 ACG: LTA 117	S10-VT: entsprechend Service Bulletin / acc. to the SB	Kontrolle des Auspufftopfes TNr. 979 402 Inspection of the Exhaust Muffler Part No. 979 402	V	--	--		entsprechend SB according to the SB	
SB 914-028 Rev. 1 Nov. 2004	EASA: 2006-0127 LBA: D-2004- 490R1	S10-VT: entsprechend Service Bulletin / acc. to the SB	Kontrolle des Auspufftopfes TNr. 979 402/979 404 Inspection of the Exhaust Muffler Part No. 979 402 an 979 404	V	--	--		entsprechend SB according to the SB	

1	2	4	5	6	7	8	9
TM-Nr. SB No. Revision Datum / Date	LTA-Nr. / AD-No.	Betroffene Motorwerknummern. Affected engine S/Ns	Gegenstand, erforderl. oder optionale Maßnahmen Subject, mandatory or optional Actions	V, A, E, Z, R	Ber.-Nr. Rev.No.  FHB AFM      WHB AMM		Dringlichkeit Time of Compliance
SB 914-029 Rev.2 Nov. 2006	EASA: 2007-0155 LBA: D-2004- 491R3	S10-VT: entsprechend Service Bulletin / acc. to the SB	Änderung der Kühlmittelspezifikation für ROTAX Motor Type 912 und 914 (Serie) Change of coolant specification on ROTAX engine type 912 and 914 (Series)	V	--	--	Entsprechend EASA AD 2007- 0155 nicht spaeter als 31.12.2007 According to the EASA-AD not later than 31.12.2007
SB 914-030 Rev. 0 Nov. 2004		S10-VT: 11-090,11-091 & alle S/N wenn als Ersatzteil getauscht / all S/N's if installed as spare part	Kontrolle des Anschraubfilters TNR: 825701 Inspection of the oil filter Part No: 825701	V	--	--	Vor dem nächsten Flug Before next flight
SB 914-033 Rev. 0 23.09.2005		S10-VT: 11-088...11-100	Austausch des Stiftes TNr. 929700 im Vergaser bei Rotax Motor Type 912 und 914 (Serie) Replacement of pin part no. 929700 in carburetor for Rotax engine type 912 and 914 (series)	V	--	--	entsprechend SB according to the SB
SB 914-034 Rev. 0 30.01.2008	EASA: 2006-0316R1 LBA: D-2006- 358 R2	S10-VT: 11-104, 11-105	Kontrolle der Magnetschraube Checking of the magnetic plug	V	--	--	entsprechend SB according to the SB
SB 914-036 Rev.0 31.08.2007		S10-VT: alle Motornummern, wenn als Ersatzteil getauscht / all engine serial numbers, if installed as spare part	Kontrolle Festsitz des Ölfilters TNR: 825701 / 825703 Checking for tight fit of oilfilter Part No: 825701 / 825703	V	--	--	Vor dem nächsten Flug Before next flight
SB 914-038 Rev 1 05.08.2008		S10-VT: 11-104, 11-105	Austausch des Propellergetriebes für Einige ROTAX 914F Replacement of the propeller gear box for some ROTAX 914F	V	--	--	entsprechend SB according to the SB
SB 914-039 Rev 0 25.03.2010		S10-VT: entsprechend Service Bulletin / acc. to the SB	Erhöhung des Grundüberholungszeitraumes (TBO) ROTAX 914F Extension of time between overhauls ROTAX 914F	--	--	--	entsprechend SB according to the SB
SB 914-040 Rev 0 10.03.2011	EASA: 2011-0082 LBA: D-2011-182 R0	S10-VT: entsprechend Service Bulletin / acc. to the SB	Austausch des Benzindruckreglers kpl TNR.887130 Replacement of fuel pressure regulator assy.Part no. 887130	V	--	--	entsprechend SB according to the SB

1	2	4	5	6	7	8	9
TM-Nr. SB No. Revision Datum / Date	LTA-Nr. / AD-No.	Betroffene Motorwerknummern. Affected engine S/Ns	Gegenstand, erforderl. oder optionale Maßnahmen Subject, mandatory or optional Actions	V, A, E, Z, R	Ber.-Nr. Rev.No.  FHB AFM	WHB AMM	Dringlichkeit Time of Compliance
SB 914-041 Rev 0 15.04.2011	EASA: 2011-0067-E LBA: D-2011- 064 R0	S10-VT: entsprechend Service Bulletin / <i>acc. to the SB</i>	Austausch der Scheibe TNR.944072 (Magnetnabe) <i>Replacement of washer.Part no. 944072 (Fly wheel hub)</i>	V	--	--	entsprechend SB according to the SB
SB 914-042 Rev 0 01.01.2012	EASA: 2011-0224-E LBA: D-2011-194 R1	S10-VT: entsprechend Service Bulletin / <i>acc. to the SB</i>	Kontrolle des abtriebsseitigen Kurbelwellenstummels <i>Checking of the crankshaft journal (Power take off side)</i>	V	--	--	entsprechend SB according to the SB
ASB 914-043 Rev 0 26.01.2012	EASA: 2012-0019-E LBA: D-2012- 072	S10-VT: entsprechend Service Bulletin / <i>acc. to the SB</i>	Kontrolle der Ölpumpenbefestigungsschrauben auf korrekten Anzug <i>Checking of the oil pump fixing bolts for correct torque</i>	V	--	--	entsprechend SB according to the SB
ASB 914-044 Rev 2 29.05.2013	EASA: 2013-0117-E LBA: D-2013-060 R2	S10-VT: entsprechend Service Bulletin / <i>acc. to the SB</i>	Kontrolle der Zylinderköpfe komplett (2/3) <i>Check of cylinder head assembly (2/3)</i>	V	--	--	entsprechend SB according to the SB
SB 914-045 Rev 1 11.11.2013		S10-VT: entsprechend Service Bulletin / <i>acc. to the SB</i>	Periodische Kontrolle des abtriebsseitigen Kurbelwellenstummels <i>Periodic checking of the crankshaft journal (power take off side)</i>	V	--	--	entsprechend SB according to the SB
SB 914-046 Rev 3 26 Mar 2015		S10-VT: entsprechend Service Bulletin / <i>acc. to the SB</i>	Periodische Kontrolle des Auftriebs der Schwimmer <i>Periodic inspection of the float buoyancy</i>	V	--	--	entsprechend SB according to the SB
SB 914-047 Rev 1 23 Apr 2015	EASA: 2015-0240	S10-VT: entsprechend Service Bulletin / <i>acc. to the SB</i>	Änderung der Zylinderkopftemperatur- auf Kühlmitteltemperatur- messung <i>Change of measurement method from cylinder head temperature to coolant temperature</i>	V	--	--	entsprechend SB according to the SB

1	2	4	5	6	7	8	9
TM-Nr. SB No. Revision Datum / Date	LTA-Nr. / AD-No.	Betroffene Motorwerknummern. Affected engine S/Ns	Gegenstand, erforderl. oder optionale Maßnahmen Subject, mandatory or optional Actions	V, A, E, Z, R	Ber.-Nr. Rev.No.  FHB AFM      WHB AMM		Dringlichkeit Time of Compliance
SB 914-048 Rev 1 26 Mar 2015	--	S10-VT: entsprechend Service Bulletin / acc. to the SB	Austausch der Schwimmer Rotax 912 und 914 (Serie) Exchange of floats on ROTAX Engine Type 912 and 914 (Series)	V	--	--	entsprechend SB according to the SB
SB 914-049 Rev 1 09 Sep 2015	--	S10-VT: entsprechend Service Bulletin / acc. to the SB	Specification/Change of Engine Configuration and/or Type Plate for ROTAX Engine Type 912 and 914 (Series)	V	--	--	entsprechend SB according to the SB
SB 914-050 Rev 0 13 May 2015	--	S10-VT: entsprechend Service Bulletin / acc. to the SB	Replacement of the overload clutch of ROTAX® Engine Type 914 (Series)	V	--	--	entsprechend SB according to the SB
ASB 914-051 Rev 1 22 Jul 2016	EASA: 2016-0144	S10-VT: entsprechend Service Bulletin / acc. to the SB	Exchange of floats on ROTAX Engine Type 912 and 914 (Series)	V	--	--	entsprechend SB according to the SB
SB 914-052 Rev 1 12 Oct 17		S10-VT: entsprechend Service Bulletin / acc. to the SB	Inspection and/or replacement of valve push-rod assy., rocker arm left and rocker arm right for ROTAX Engine Type 912i, 912 and 914 (Series)	V	--	--	entsprechend SB according to the SB
SB 914-053 Rev 0 01 Nov 17		S10-VT: entsprechend Service Bulletin / acc. to the SB	Replacement of oil filter for ROTAX Engine Type 912 i, 912 and 914 (Series)	V	--	--	entsprechend SB according to the SB
ASB-914-054 Rev. 2 21 Dec 2018	EASA: 2018-0265R1	S10-VT: alle / all, entsprechend Motorseriennummer Alert Service Bulletin / acc. to the Rotax engine s/n Alert Service Bulletin	Exchange of exhaust valves on ROTAX Engine Types 915 iA, 915 iB (Series) and 914 (Series)	V	--	--	entsprechend der EASA AD 2018-0265R1 / according to EASA AD 2018-0265R1

## 3. Ausrüstung / Equipment

1	2	4	5	6	7	8	9
TM-Nr. SB No. Revision Datum / Date	LTA-Nr. / AD-No.	Betroffene Werknummern. Affected S/Ns	Gegenstand, erforderl. oder optionale Maßnahmen Subject, mandatory or optional Actions	V, A, E, Z, R	Ber.-Nr. Rev.No.  FHB AFM	WHB AMM	Dringlichkeit Time of Compliance
	LBA: 1993-001/3	S10, S10-V: alle mit L'Hottelierverschlüssen in der Steuerung / all with L'Hottelier connectors in the control system	L'Hottelierverschlüsse mit Verriegelungskeil L'Hottelier ball and socket connectors with lock plates	V	--	--	Nicht später als 30.04.1994 Not later than April, 30. 1994
AR4201- 01/03 17.07.2003	LBA: 2003-234 21.08.2003	Typ: AR 4201: 150...9499	VHF-Flugfunkanlage VHF-Communication equipment	V	--	--	<b>Maßnahme 1 und 2:</b> innerhalb von 5 Kalendertagen <b>Maßnahme 3:</b> nach Ermessen des Nutzers <b>Maßnahme 4:</b> mit sofortiger Wirkung <b>Action 1 and 2:</b> within next 5 calendar days <b>Action 3:</b> at the discretion of the user <b>Action 4:</b> with immediate effect
ohne without	EASA: 2008-0158 R2 LBA: D-2008- 304R6	TRT 600 S/N: alle / all	Mode-S-Transponder TRT 600 Mode-S-Transponder TRT 600	V	--	--	entsprechend EASA-AD according to the EASA-AD